

Zitting van : 7 september 1995

Aanwezig : Alexander VERCAMER, lid en waarnemend Voorzitter ;
Jan VALLAEYS, Guido DE PADT, leden en Georges DE LANGHE, toegevoegd lid ;
Jacques MERLIER, waarnemend Provinciegriffier.

8e Directie - Afdeling 82.
Milieuhygiëne
O/Ref. VLAREM - 46003/164/A/1

Besluit van de Bestendige Deputatie van de Provincieraad, houdende verlenen van de vergunning aan NV BF GOODRICH CHEMICAL BELGIE, Nijverheidsstraat 30 te WESTERLO - OEVEL, voor het exploiteren van een productie-eenheid voor polymeren, gelegen op de percelen kadastraal bekend onder BEVEREN Afd. 8, sectie A, percnr(s). 660/d aan de Ketenislaan 2 te BEVEREN.

De Bestendige Deputatie van de Provincieraad,

Gelet op het decreet van 28/06/1985 betreffende de milieuvergunning, zoals gewijzigd bij de decreten van 07/02/1990 en van 12/12/1990 ;

Gelet op het besluit van 06/02/1991 van de Vlaamse Executieve, houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning ;

Gelet op het besluit van 01/06/1995 van de Vlaamse regering houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II) ;

Gelet op het decreet van 05/04/1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid ;

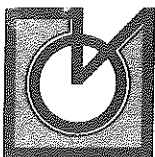
Gelet op de Europese, federale en regionale regelgeving die van toepassing is op de hinderlijke inrichtingen ;

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag op 24/05/1995 ingediend door NV BF GOODRICH CHEMICAL BELGIE, Nijverheidsstraat 30 te WESTERLO - OEVEL (R.S.Z.-nr. 8777313946 / BTW-nr. 408454528) tot het bekomen van een milieuvergunning voor een inrichting, gelegen te 9120 BEVEREN, Ketenislaan 2 , op de percelen, kadastraal bekend onder BEVEREN Afd. 8, sectie A, percnr(s). 660/d, met als onderwerp : productie van polymeren (rubrieken : 5.3.1., 7.1.2., 12.2.1., 12.2.2., 12.3.1., 12.3.2., 15.1.1., 16.3.2.3, 16.7.2., 17.3.2., 17.3.3., 17.3.4.3., 17.3.5.3., 17.3.6.1.b., 17.3.7.2., 23.1.3., 23.3., 24.4., 33.4., 39.2.2.) ;

Gelet op de aangetekende brief dd. 06/06/1995, waarmee de milieuvergunningsaanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard ;

Gelet op de stukken, waarbij wordt geattesteerd dat de milieuvergunningsaanvraag de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning ;

Gelet op het proces-verbaal dd. 17/07/1995, houdende de tijdens het openbaar onderzoek ingediende schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen, waaruit blijkt dat er geen bezwaren werden ingediend ;



Gelet op het GUNSTIG advies dd. 17/07/1995 van het College van Burgemeester en Schepenen van BEVEREN (mits opleggen immissienormen) ;

Gelet op het GUNSTIG advies dd. 04/08/1995 van het Bestuur Milieuvergunningen van de Administratie voor Leefmilieu, Natuurbehoud en Landinrichting, van het Departement Leefmilieu en Infrastructuur ;

Gelet op het GUNSTIG advies dd. 20/06/1995 van het Bestuur voor Ruimtelijke Ordening van de Administratie voor Ruimtelijke Ordening, Huisvesting en Monumentenzorg van het Departement van Leefmilieu en Infrastructuur ;

Gelet op het GUNSTIG advies dd. 22/08/1995 van het Bestuur Preventieve en Sociale Gezondheidszorg van de Administratie Gezondheidszorg van het Departement Welzijn, Volksgezondheid en Cultuur ;

Gelet op het GUNSTIG advies dd. 22/08/1995 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie ;

Overwegende dat de inrichting, volgens het bij Koninklijk besluit van 07/11/1978 vastgesteld gewestplan "Sint-Niklaas - Lokeren", gelegen is in een gebied voor milieubelastende industrieën waarvoor de artikelen 2.1.2. en 7.2.0. en 8.2.1.1. van het Koninklijk besluit van 28/12/1972 van toepassing zijn, bestemming waarmede de inrichting verenigbaar is ; dat de onmiddellijke omgeving slechts gekenmerkt is door andere industriële vestigingen ;

Overwegende dat het voorwerp van onderhavige aanvraag in hoofdzaak de exploitatie betreft van een nieuwe eenheid voor de produktie van polymeren op basis van acrylzuur (maximaal 6.000 ton/jaar), welke zal gerealiseerd worden in een aantal leegstaande produktiegebouwen met bijhorend tankenpark, aangekocht van het bedrijf BAYER NV ;

Overwegende dat het produktieproces kan worden opgedeeld in 3 delen, te weten grondstoffen en additieve voeding, de reactie in 4 dubbelwandige reactoren met een inhoud van 30 m³ elk en de droging tot een wit poeder dat daarna in de verpakkingseenheid wordt verpakt en opgeslagen in het magazijn ;

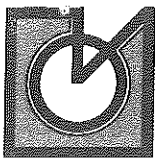
Overwegende dat de afgassen die organische componenten bevatten en het industrieel afvalwater zouden worden behandeld in de installaties van het bedrijf BAYER ; dat de produktie-eenheid eveneens zal worden aangesloten op het BAYER-brandalarmnetwerk ;

Overwegende dat, gelet op de ligging van de installatie in een industriegebied, ver verwijderd van woningen, geurhinder niet dient gevreesd ; dat bodem- en grondwaterverontreiniging voorkomen wordt door alle opslagplaatsen, losplaatsen en het produktiegebouw vloestofdicht uit te voeren ; dat de bovengrondse houders worden opgesteld in een tankenpark voorzien van de nodige inkuipingen ; dat containers, vaten en bussen houdende diverse chemicaliën (P1-, P2-, P3 en P4-produkten en gevaarlijke chemicaliën) dienen opgeslagen in een magazijn ; dat hierbij alleszins dient voldaan aan de geldende afstandsregels ;

Overwegende dat de produktie-eenheid zal worden aangesloten op het bestaande BAYER-brandalarmnetwerk en bluswaternet ; dat daarnaast op elke verdieping van het procesgebouw de nodige muurhaspels en brandblustoestellen worden voorzien ; dat het bepalen en het aanbrengen van de vereiste brandpreventie- en -bestrijdingmiddelen nog alleszins dient te gebeuren in overleg met en volgens de richtlijnen van de plaatselijke brandweer ;

Overwegende dat deze milieuvergunningsaanvraag werd getoetst aan de vigerende technische, milieuhygiënische en ecologische criteria binnen het Vlaamse gewest ;

Overwegende dat de exploitant, overeenkomstig artikel 43 par. 2 van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning steeds alle maatregelen dient te nemen om schade en hinder te voorkomen ;



Overwegende dat de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig artikel 20 van het milieuvergunningsdecreet, onverminderd de bepalingen van dezelfde wetten, decreten en uitvoeringsbesluiten bij het verlenen van een vergunning bijzondere voorwaarden kan opleggen, met het oog op de bescherming van de mens en het leefmilieu ;

Overwegende dat, wat voorafgaat in acht genomen, kan gesteld worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting, mits naleving van de in onderhavig besluit opgelegde milieuvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt ;

Overwegende dat de gevraagde exploitatie milieuhygiënisch, stedenbouwkundig en planologisch verenigbaar is met de onmiddellijke omgeving ; dat bijgevolg de gevraagde vergunning kan worden verleend ;

Gehoord het verslag van de heer Guido De Padt, lid van de Bestendige Deputatie ;

B E S L U I T

Artikel 1 : Aan NV BF GOODRICH CHEMICAL BELGIE, Nijverheidsstraat 30 te 2260 WESTERLO - OEVEL, wordt de vergunning verleend om een inrichting te exploiteren, gelegen op de percelen kadastraal bekend onder BEVEREN Afd. 8, sectie A, percnr(s). 660/d aan de Ketenislaan 2 te BEVEREN, met als voorwerp : de exploitatie van een produktie-eenheid van polymeren op basis van acrylzuur, omvattende:

5.3.1 (3)

De opslag van 800 kg biociden voor koelwaterbehandeling.

7.1.2 (2)

Diverse installaties voor de produktie van acrylzuur polymeer (max. 6.000 ton/jaar) bestaande uit 4 reactoren, elk met een inhoud van 30 m³, met bijhorende doseerinrichtingen, pompen, roerwerk en koelwatercirculatiesysteem, diverse vacuumpompen en condensoren, een verpakkingseenheid met produktsilo's en afvalverpakkingsinrichtingen, en een droogeenheid (ontwatering) voor solventen.

Het totaal geïnstalleerd vermogen van de installaties bedraagt ca. 3.650 kW.

12.2.1 (3)

Diverse ondertransfo's, nl. 1 x 100 kVA, 1 x 120 kVA, 1 x 160 kVA en 1 x 250 kVA.

12.2.2 (2)

Drie hoofdtransfo's, elk 1.600 kVA.

12.3.1 (2)

Een noodvoeding (10 kW).

12.3.2 (2)

Diverse batterijladers met een totaal geïnstalleerd vermogen van 61 kW.

15.1.1 (3)

Een stelplaats voor 3 vrachtwagens.

16.3.2.3 (1)

Een compressor (10 kW).

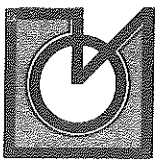
Diverse koelgroepen met een totaal geïnstalleerd vermogen van 360 kW.

16.7.2 (2)

De opslag van gasen (argon, helium, acethyleen, zuurstof, waterstof en perslucht) in verplaatsbare recipiënten, max. 1.700 l.

17.3.2 (2)

De opslag van max. 1.500 kg organisch peroxyde (katalysator).



17.3.3 (2)

De opslag van 285.000 l acrylzuur, waarvan 200.000 l in twee bovengrondse houders, elk met een inhoud van 100 m³.

De opslag van 4.000 l crosslinkers (vernetters).

De opslag van 10.000 l co-monomeer.

De opslag van 1.500 l organische peroxyden (katalysator).

De opslag van 800.000 l acrylzuurpolymeren.

De opslag van 2.500 l chemicaliën (biociden, zwavelzuur, natronloog, anti-flokkulent en corrosie inhibitoren) voor koelwaterbehandeling.

De opslag van 17.000 l ethyleenglycol in een bovengrondse houder.

De opslag van 5.000 l labo-reagentia specifiek voor de polymeerchemie zoals weekmakers, vernetters, toevoegmiddelen, UV-remmers, ...

De opslag gebeurt in vaten, 1 m³ containers, dozen of zakken.

17.3.4.3 (1)

De opslag van 220.000 l solvent (ethylacetaat/cyclohexaan), waarvan 200.000 l in twee bovengrondse opslagtanks elk met een inhoud van 100 m³.

De opslag van 48.000 l toevoegmiddel (modifieer).

De opslag van 5.000 l labo-reagentia specifiek voor de polymeerchemie zoals weekmakers, vernetters, toevoegmiddelen, UV-remmers, ...

17.3.5.3 (1)

De opslag van 285.000 l acrylzuur, waarvan 200.000 l in twee bovengrondse opslagtanks elk met een inhoud van 100 m³.

De opslag van 1.500 l organische peroxyden (katalysator).

De opslag van 5.000 l labo-reagentia specifiek voor de polymeerchemie, zoals weekmakers, vernetters, toevoegmiddelen, UV-remmers, ...

17.3.6.1 (3)

De opslag van 4.000 l crosslinkers (vernetters).

De opslag van 1.000 l smeer- en hydraulische olie.

De opslag van 5.000 l labo-reagentia specifiek voor de polymeerchemie zoals weekmakers, vernetters, toevoegmiddelen, UV-remmers, ...

17.3.7.2 (2)

De opslag van 16.000 l crosslinkers.

De opslag van 10.000 l co-monomeer.

De opslag van 1.200 l toevoegmiddel (modifieer).

De opslag van 17.000 l ethyleenglycol in een bovengrondse houder.

De opslag van 1.000 l smeer- en hydraulische olie.

De opslag van 5.000 l labo-reagentia specifiek voor de polymeerchemie zoals weekmakers, vernetters, toevoegmiddelen UV-remmers.

23.1.3 (1)

Een eenheid voor de produktie van acrylzuurpolymeren met een totaal geïnstalleerd vermogen van 1.710 kW.

23.3 (2)

De opslag van 800 ton acrylzuurpolymeren.

24.4 (3)

Een laboratorium.

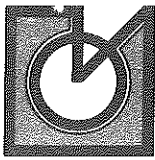
33.4 (2)

De opslag van max. 15 ton verpakkingsmateriaal, etiketten en papier.

39.2.2 (2)

Diverse stoomvaten, nl. 4 x 2.000 l (reactormantel) en 2 x 5.000 l.

Artikel 2 : Deze milieuvergunning wordt verleend voor een termijn van 20 jaar.



Artikel 3 : Deze milieuvergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende uitbatingsvoorwaarden :

1. V01 : Algemene milieuvoorwaarden - algemeen (bijlage 1);
2. V02 : Algemene milieuvoorwaarden - geluid (bijlage 2);
3. V05 : Algemene milieuvoorwaarden - lucht (bijlage 3);
4. V06 : Emissiejaarverslag (bijlage 4);
5. V28 : Biociden (bijlage 5);
6. V30 : Chemicaliën (bijlage 6);
7. V35 : Elektriciteit (bijlage 7);
8. V37 : Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen (bijlage 8);
9. V38 : Gassen - algemeen (bijlage 9);
10. V40 : Gassen - Koelinrichtingen - Compressoren (bijlage 10);
11. V44 : Gassen - opslagplaatsen in verplaatsbare recipiënten (bijlage 11);
12. V46 : Gevaarlijke stoffen - algemeen (bijlage 12);
13. V48 : Gevaarlijke stoffen - industriële productie en opslagplaatsen van bepaalde gevaarlijke stoffen (bijlage 13);
14. V49 : Gevaarlijke stoffen - opslag van P1-, P2-, P3- en P4-produkten - algemeen (bijlage 14);
15. V50 : Gevaarlijke stoffen - opslag in vaten of bussen van P1- en/of P2-produkten (bijlage 15);
16. V55 : Tankenparken en bovengrondse houders andere dan V56 (bijlage 16);
17. V77 : Papier - uitgezonderd art. 763 (bijlage 17);
18. V81 : Stoomtoestellen (bijlage 18);
19. Het magazijn voor de opslag van diverse chemicaliën in containers, vaten of bussen, dient volledig ingericht voor de opslag van P1- of P2-produkten;
20. Het bepalen en het aanbrengen van de vereiste brandpreventie- en brandbestrijdingsmiddelen dient te gebeuren in overleg met en volgens de richtlijnen van de plaatselijke brandweer;
21. M.b.t. de verwijdering van afvalstoffen :
 - de constructie van de ruimten waar afvalstoffen tijdelijk zijn opgestapeld zijn zodanig dat accidenteel uit bepaalde recipiënten ontvangende vloeistoffen, morsvloeistoffen en uitlogingen op een bevloering terecht komen voorzien is van opvanggoten en vervolgens naar één of meerdere opvangputten kan geleid worden;
 - het is verboden afvalstoffen in brand te steken;
 - het is verboden zich van afvalstoffen te ontdoen anders dan door afvoer naar erkende/vergunde verwerpers en verwerkers;
 - de afvalstoffen dienen jaarlijks gemeld te worden aan de OVAM.
22. M.b.t. de beperking van geurhinder :

De voorwaarden inzake luchtmissies voorgesteld door het Schepencollege (bijlage 19).

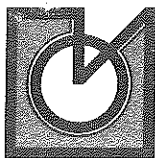
Artikel 4 :

par. 1 : De in artikel 1 vergunde inrichting dient in gebruik te worden genomen binnen een termijn van 3 jaar, te rekenen vanaf de datum van onderhavige vergunning.

par. 2 : In de mate dat de inrichting, die het voorwerp uitmaakt van de in artikel 1 bedoelde vergunning, krachtens de wet van 29/03/1962, houdende organisatie van de ruimtelijke ordening en van de stedenbouw, een bouwvergunning nodig is, wordt onderhavige milieuvergunning geschorst, zolang de bouwvergunning niet definitief is verleend. In afwijking van het bepaalde in par. 1, wordt de aanvangsdatum van de termijn van ingebruikname in dat geval verdaagd tot de dag dat deze bouwvergunning definitief is verworven.

par. 3 : Wordt de in par. 2 bedoelde bouwvergunning geweigerd, dan vervalt de in artikel 1 bedoelde milieuvergunning van rechtswege op de dag van de weigering van de bouwvergunning in laatste aanleg.

Artikel 5 : Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.



Artikel 6 :

par. 1 : Een bijkomende vergunning moet worden aangevraagd voor elke verandering van de vergunde inrichting.

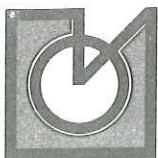
par. 2 : Elke overname van de inrichting door een andere exploitant, dient uiterlijk tien kalenderdagen voor de datum van overname gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.

par.3 : Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd, overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning, tussen de achttiende en de twaalfde maand voor het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

Artikel 7 : Een eensluidend verklaard afschrift van deze beslissing zal, samen met het attest inzake de datum van de verzending, verzonden worden aan :

- de exploitant ;
- het College van Burgemeester en Schepenen van BEVEREN ;
- de Provinciale Milieuvergunningscommissie ;
- het Bestuur Milieuvergunningen van de Administratie voor Leefmilieu, Natuurbehoud en Landinrichting, van het Departement Leefmilieu en Infrastructuur ;
- het Bestuur voor Ruimtelijke Ordening van de Administratie voor Ruimtelijke Ordening, Huisvesting en Monumentenzorg van het Departement van Leefmilieu en Infrastructuur ;
- het Bestuur Preventieve en Sociale Gezondheidszorg van de Administratie Gezondheidszorg van het Departement Welzijn, Volksgezondheid en Cultuur ;
- het Bestuur Natuurlijke Rijkdommen en Energie van de Administratie Economie van het Departement Economie, Werkgelegenheid en Binnenlandse Aangelegenheden ;
- het Bestuur Milieu-inspectie van de Administratie voor Leefmilieu, Natuurbehoud en Landinrichting, van het Departement Leefmilieu en Infrastructuur ;
- de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse Gewest ;
- de Vlaamse Milieumaatschappij ;
- de Technische Inspectie van de Administratie voor Arbeidsveiligheid van het Ministerie van Tewerkstelling en Arbeid ;
- de NV AQUAFIN ;

Een soortgelijk afschrift wordt verzonden aan de bevoegde Burgemeester met de opdracht de beslissing bekend te maken, overeenkomstig de bepalingen van hoofdstuk IX van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.



Artikel 8 : Tegen deze beslissing kan, overeenkomstig de modaliteiten en de termijnen, beschreven in het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning, mits betaling van de voorgeschreven dossiertaks, beroep worden ingediend bij de Vlaamse Executieve, vertegenwoordigd door de Gemeenschapsminister van Leefmilieu, Natuurbehoud en Landinrichting, p/a Administratie voor Leefmilieu, Natuurbehoud en Landinrichting, Bestuur Milieuvergunningen, Belliardstraat 14-18 te 1040 Brussel.

Namens de Bestendige Deputatie van de Provincieraad,

de wnd. Provinciegriffier,

get. J. Merlier

de wnd. Voorzitter,

get. A. Vercamer

Voor eensluidend afschrift,
Namens de Provinciegriffier,
De gemachtigde Ambtenaar,
De Afdelingschef,



K. Coupé



8e Directie - Afdeling 82.
Milieuhygiëne
O/Ref. VLAREM - 46003/164/A/1

Attest inzake de bevestiging van de verzending van de afschriften van een beslissing over een milieuvergunningsaanvraag betreffende een inrichting klasse 1.

Ondergetekende bevestigt dat heden een voor eensluidend verklaard afschrift van de beslissing van de Bestendige Deputatie dd. 07/09/1995, inzake de milieuvergunningsaanvraag van NV BF GOODRICH CHEMICAL BELGIE, Nijverheidsstraat 30, te WESTERLO - OEVEL, met als onderwerp : produktie van polymeren , overeenkomstig artikel 35.5.c van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning, werd verstuurd aan:

- NV BF GOODRICH CHEMICAL BELGIE
- het College van Burgemeester en Schepenen van 9120 BEVEREN
- aan de Provinciale Milieuvergunningscommissie
- de overheidsorganen die overeenkomstig artikel 20 advies moeten verlenen
- het Bestuur voor Milieuinspectie van de AMINAL van het Departement Leefmilieu en Infrastructuur
- de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse Gewest
- de Vlaamse Milieumaatschappij
- de Technische Inspectie van de Administratie voor Arbeidsveiligheid van het Ministerie van Tewerkstelling en Arbeid
- de NV Aquafin

Opgemaakt te Gent op 12 september 1995.

Namens de Gouverneur :

10 de Afdelingschef,

Kris Coupé.